

## 8毫米厚聚四氟乙烯板生产厂家，食品级四氟板，楼梯四氟板

产品名称	8毫米厚聚四氟乙烯板生产厂家，食品级四氟板，楼梯四氟板
公司名称	廊坊通宁节能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:通宁 材质:聚四氟乙烯 河北:廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇郝家屯村
联系电话	18230346131 18230346131

### 产品详情

PTFE（聚四氟乙烯）俗称塑料王、F4、或铁氟龙。采用悬浮聚四氟乙烯树脂经模压成型制得可制成板材、车削膜、管。可压制推制成型。可与石墨等混合制成板、棒、盘根、绳、生料带。

聚四氟乙烯板 聚四氟乙烯板 防静电聚四氟乙烯板

聚四氟乙烯板(也叫四氟板,铁氟龙板,特氟龙板)分模压和车削两种。其制品用途广，具有极为优越的综合

性能：耐高低温（-192 -260 ）、耐腐蚀（强酸、强碱、王水等）、耐气候、高绝缘、高润滑、不粘附

、无毒害等优良特性。聚四氟乙烯（英文缩写为Teflon或[PTFE,F4]），被美誉为/俗称“塑料王”，中文商

品名“铁氟龙”、“特氟隆”（teflon）、“特氟龙”、“特富隆”、“泰氟龙”等。

它是由四氟乙烯经聚合而成的高分子化合物，其结构简式为 $[-CF_2-CF_2-]_n-$ ，具有优良的化学稳定性、耐腐蚀性(聚四氟乙烯简称PTFE或F4，是当今世界耐腐蚀的材料之一，“塑料王”是聚四氟乙烯的俗称，它是一种耐腐蚀性好的塑料。它不受已知的酸、碱、盐、氧化剂的腐蚀，就是王水也对它无可奈何，因此得名塑料王，除熔融金属钠和液氟外，能耐其它一切化学药品，广泛应用于各种需要抗酸碱和有机溶剂的、密封性、高润滑不粘性、电绝缘性和良好的抗老化耐力、耐高温(能在+250 至-180 的温度下长期工作)。聚四氟乙烯它本身对人没有毒性，但是在生产过程中使用的原料之一全氟辛酸铵(PFOA)被认为可能具有致癌作用。

温度  $-20 \sim 250$  ( $-4 \sim +482$  ° F)，允许骤冷骤热，或冷热交替操作。

压力  $-0.1 \sim 6.4$  Mpa (全负压至64kgf/cm<sup>2</sup>) ( Full vacuum to 64kgf/cm<sup>2</sup> )

它的产生解决了我国化工、石油、制药等领域的许多问题。聚四氟乙烯密封件、垫圈、垫片、聚四氟乙烯密封件、密封垫圈是选用悬浮聚合聚四氟乙烯树脂模塑加工制成。聚四氟乙烯与其他塑料相比具有耐化学腐蚀的特点，它已被广泛地应用作为密封材料和填充材料